



PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO CORRÊA/PA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL-SEMAS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO - ETP

PROCESSO ADMINISTRATIVO DA SEMAS

OBJETO: Aquisição de Peças para Veículos em Geral, para suprimos as necessidades desta Secretaria Municipal de Assistência Social-SEMAS, do município de Augusto Corrêa-PA.

Augusto Corrêa-PA
2025

Handwritten signature

ÍNDICE

1. INTRODUÇÃO.
2. PLANEJAMENTO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA
3. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO.
4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.
5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE.
6. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR.
7. ESTIMATIVA DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS.
8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO.
9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) NA SOLUÇÃO QUANDO NECESSÁRIA PARA INDIVIDUALIZAÇÃO DO OBJETO.
10. RESULTADOS PRETENDIDOS.
11. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO.
12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES.
13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO.
14. IMPACTOS AMBIENTAIS.
15. CONCLUSÃO.
16. LISTA DE ANEXOS.
17. GERENCIAMENTO DE RISCOS.

Augusto Corrêa-PA
2025





1. Introdução

1.1. A elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares – ETP é uma exigência legal da Lei 14.133/21, onde busca organizar a forma de apresentação dos itens considerados obrigatórios, seguindo, dentro do possível, como referência, a ordem disposta no art. 18, §1º da Lei 14.133/21. Consiste em um instrumento de gestão capaz de embasar os quantitativos propostos na contratação, a fim de impedir que o poder público através de seus órgãos licitantes utilize quantitativos aleatórios.

1.2. As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, em grande parte, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultado na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos públicos.

1.3. O Estudo Técnico Preliminar – ETP tem como objetivo demonstrar a real necessidade da Aquisição de Peças para Veículos em Geral, para suprimos as necessidades desta Secretaria Municipal de Assistência Social-SEMAS, do município de Augusto Corrêa-PA, e analisar a viabilidade técnica e econômica desta aquisição, bem como instruir o arcabouço básico para a elaboração do Termo de Referência, considerando a Lei de nº 14.133, de 2021 e demais legislações correlatas, atentando sempre ao interesse público, os objetivos estratégicos da SEMAS e as opções do mercado para a aquisição do objeto.

1.4. A vista disso, em consonância com os dispositivos legais vigentes, o presente documento busca auxiliar o poder público municipal a gerenciar a contratação do objeto proposto por Sistema de Registro de Preços – SRP como um dispositivo de planejamento estratégico da Prefeitura, a fim de otimizar a correta aplicação dos recursos do tesouro municipal diante das demandas existentes, visto a grande necessidade da **Aquisição de Peças para Veículos em Geral**, para suprimos as necessidades desta Secretaria Municipal de Assistência Social-SEMAS, do município de Augusto Corrêa-PA, possibilitando a gestão realizar uma eficaz contratação.

1.5. Neste contexto, o presente documento apresenta os estudos preliminares realizados pela equipe do Departamento de Compras que serve, essencialmente, para conhecer de forma mais aprofundada a demanda e identificar a viabilidade da contratação pretendida para esta secretaria. Posto isso, o valor estimado foi feito através de pesquisa de preço utilizando como ferramenta o site do Mural de Licitações do TCM/PA, conforme **anexo I**. Após análise dos quantitativos e valor do mapa de apuração de preço, foi verificado que seria técnico e economicamente mais viável o parcelamento dos itens.

1.6. Com a modernização dos órgãos de controle da administração pública, se torna cada vez mais essencial adequar os certames licitatórios aos instrumentos de planejamento e gestão, cruzando as necessidades do município com a real capacidade financeira de arcar com essas despesas, tornando assim as contratações mais transparentes e eficazes, facilitando as etapas subsequentes ao processo licitatório, uma vez que as compras públicas são um ato sequencial onde existem, basicamente, três etapas.

1.7. Além desta introdução, este documento está dividido em mais dezesseis seções. Na primeira seção, apresenta o planejamento da contratação. Na segunda seção, apresenta a necessidade da contratação. Na terceira seção, apresenta a descrição dos requisitos da contratação. Na quarta, as estimativas das quantidades, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte. Já na quinta, está o levantamento de mercado e justificativa da escolha do tipo de solução a contratar. Já na sexta, está a estimativa de preços ou preços referenciais. Na sétima seção, esta a descrição da solução como um todo. Na oitava seção, esta a justificativa para o parcelamento (ou não) na solução quando necessária para individualização do objeto. Na nona seção, esta os resultados pretendidos. Na décima seção, esta as providências para adequação do ambiente do órgão. Na décima primeira seção, esta as contratações correlatas e/ou interdependentes. Na decima segunda seção, esta a declaração de viabilidade (ou não) da contratação. Na decima terceira, estão os impactos ambientais. Na decima quarta seção, estão as conclusões. Na decima quinta seção, apresenta a lista de anexos. Por fim, na última seção, está o gerenciamento de riscos.

1.8. Portanto, os Estudos Técnicos Preliminares – ETPs consistem em um levantamento de dados primordial à correta realização dos processos licitatórios para contratação de serviços e compras públicas em geral, criando um dispositivo capaz de agregar valor ao município e gerenciar os riscos existentes na contratação, facilitando toda a execução contratual e financeira, permitindo o poder executivo municipal realizar uma gestão competente, ética, transparente e eficaz.

1.9. Fundamentação legal:

1.9.1. Constituição Federal-Art. 22, inciso XXVII, e Art. 37, inciso XXI, e § 1º;

1.9.2. Lei Federal nº 14.133, de 2021;



1.9.3. Câmara Nacional de **Modelos** de licitações e contratos – CNMLC/CGU/AGU;

1.9.4. Guia de boas práticas em contratação de soluções de tecnologia da informação do tribunal de contas da união;

1.9.5. Manual de compras públicas governamentais do Estado do Pará;

2. Planejamento da Contratação no Plano de Contratações Anual – PCA

2.1. A contratação deste objeto em destaque pretendida aqui, foi objeto de planejamento no Plano de Contratações Anual - PCA.

2.2. É importante ressaltar que a presença deste objeto no plano de contratações anual deste município, se deve a uma série de fatores que visam a não descontinuidade da oferta do serviço a população. Conforme é citada na legislação (Artigo 12, VII, da Lei nº 14.133) que estabeleça que estejam todas as contratações obrigatoriamente dentro do plano de contratações anual.

2.2.1. Fundamentação: A demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, é para indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração; (inciso II do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

2.3. O Plano Anual - PA é um instrumento gerencial que permite especificar o detalhamento das ações em termos de produto, responsáveis, prazos, tarefas, insumos e custos necessários para a entrega das metas físicas anuais, compondo os programas de trabalho da Lei Orçamentária Anual (LOA). É um instrumento de planejamento tático/operacional que contribui para que o Orçamento Público cumpra com sua finalidade de planejamento de curto prazo, contribuindo ainda para que as decisões de alocação de dotações orçamentárias sejam orientadas para atingir objetivos previamente estabelecidos.

3. Necessidade e justificativa da contratação.

3.1. A Política de Assistência Social no município de Augusto Corrêa-PA é executada pela Secretaria Municipal de Assistência Social-SEMAS, que possui unidades socioassistenciais que desenvolvem programas, projetos e ações que objetivam prover os mínimos sociais necessários a garantir o atendimento as necessidades básicas da população no que requer na garantia de direitos.

3.2. Objetivamos a contratação deste objeto para que possamos realizar as eventuais necessidades de manutenções na frota de veículos da SEMAS, de Augusto Corrêa-PA.

3.3. A aquisição desse objeto tem por finalidade atender a frota de veículos desta secretaria, contribuindo para que os veículos utilizados estejam em perfeitas condições de uso e bom estado de conservação a qualquer tempo, a fim de que os serviços desenvolvidos, dependentes dos mesmos, não sofram descontinuidade.

3.4. A aquisição deste objeto se justifica face ao interesse público de executar-se a manutenção preventiva e corretiva da frota, para o desempenho regular das atividades praticadas no ambiente da Administração, uma vez que os veículos oficiais devem estar em plenas condições de funcionamento e conservação, à disposição do serviço sempre que forem demandados e, no caso de situações emergenciais, receber o atendimento e assistência devidos. Além disso, além da salvaguarda do patrimônio público, a referida manutenção também se torna necessária com vistas à segurança dos usuários dos veículos.

3.5. Considerando a necessidade de deslocamentos de servidores municipais em atividades inerentes às suas atribuições e a realização de serviços essenciais à população deste Município, se faz necessário promover a Aquisição de Peças de Veículos em Geral, para que assim a frota desta secretaria possa atender as necessidades da mesma e dê suporte na continuidade nas prestações de serviços públicos, atendendo aos dispositivos legais bem como fazendo valer os princípios basilares da Administração Pública.

3.6. Atualmente, a frota própria é composta por 06 (seis) veículos automotores. É importante ressaltar, que a frota poderá sofrer modificações de acréscimo ou decréscimo, cujas alterações serão acrescidas ao contrato.

3.7. Não há a possibilidade de determinação precisa do quantitativo/descrição destes objetos a serem adquiridas pela SEMAS;

3.8. Dessa maneira, os itens definidos para esta aquisição, assim como suas especificações, são resultados de trabalho em conjunto entre os Departamentos Técnico e Administrativo responsáveis em dar suporte no atendimento as inúmeras solicitações oriundas das unidades, e que avaliaram as necessidades e carências dos mesmos e garantirão que suas necessidades sejam supridas.

3.9. Justifica-se a obtenção do objeto deste ETP, visando assegurar o funcionamento dos serviços desta Secretaria de Assistência Social, através da oferta destes materiais que são necessários para o uso contínuo e

diário dos colaboradores e dos usuários que participam das atividades diariamente nas unidades: do Centro de Referência Especializado de Assistência Social – CREAS, Centro de Referência de Assistência Social – CRAS(Coqueiros e Urumajó) e Conselho Tutelar dos Direitos da Criança e do Adolescente, conforme importância exposta de cada local, e demais unidades(SEMAS, CadÚnico/PBF, Casa dos Conselhos).

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (Inciso III do § 1º do art. 18 da Lei Nº 14.133/2021).

4.1.1. Para a contratação de uma empresa para a aquisição de peças para atender às necessidades da frota de veículos leves e pesados desta secretaria do município de Augusto Corrêa-PA, a empresa deverá seguir os seguintes requisitos:

➤ Qualificação Técnica: A empresa deve ter experiência comprovada no fornecimento de peças automotivas, especialmente para veículos leves e pesados. Deve possuir equipe técnica qualificada para garantir a correta especificação e aplicação das peças.

➤ Regularidade Fiscal: A empresa deve estar regularizada perante os órgãos fiscais, com comprovação de regularidade fiscal, tributária e previdenciária, garantindo assim a idoneidade e a legalidade da contratação.

➤ Capacidade de Fornecimento: A empresa deve ter capacidade operacional e logística para atender às demandas desta secretaria do município de Augusto Corrêa-PA, garantindo o fornecimento oportuno e eficiente das peças necessárias para a manutenção da frota de veículos.

➤ Qualidade das Peças: As peças fornecidas devem ser de qualidade comprovada, preferencialmente originais ou de marcas reconhecidas no mercado, garantindo a durabilidade, segurança e eficiência dos veículos.

➤ Preços Competitivos: A empresa deve oferecer preços competitivos e transparentes, compatíveis com o mercado e com o orçamento disponível pela administração municipal de Augusto Corrêa-PA.

➤ Garantia e Suporte Pós-Venda: Deve ser oferecida garantia para as peças fornecidas, bem como suporte técnico e pós-venda, para eventualidades e necessidades de assistência técnica.

➤ Sustentabilidade: Preferencialmente, a empresa deve demonstrar preocupação com a sustentabilidade, oferecendo peças que atendam às normas ambientais e promovam práticas sustentáveis em sua cadeia de fornecimento.

➤ Histórico de Fornecimento: Avaliação do histórico da empresa, incluindo referências de outros clientes atendidos, para garantir a confiabilidade e a reputação no mercado.

4.3. Ao considerar esses requisitos, a administração municipal de Augusto Corrêa-PA, pode garantir a seleção de uma empresa adequada e competente para a aquisição de peças para a frota de veículos do município.

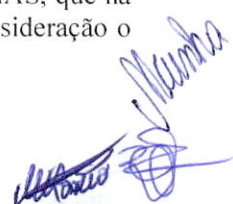
4.5. A definição criteriosa dos requisitos da contratação é fundamental para a seleção de uma solução que não apenas atenda às necessidades imediatas da Secretaria Municipal de Assistência social-SEMAS, mas que também esteja alinhada com princípios de sustentabilidade, qualidade, e eficiência a longo prazo. A busca por peças para veículos em geral deve ser pautada por critérios técnicos rigorosos, legislações pertinentes, e práticas de sustentabilidade, garantindo conformidade com padrões de qualidade e desempenho que assegurem atividades desenvolvidas com excelência, na utilização dos veículos.

4.6. Com vistas ao atendimento da necessidade especificada, os requisitos essenciais à contratação abrangem a conformidade com as práticas de qualidades e aderência as NBR's. Evitando a inclusão de requisitos desnecessários e especificações excessivamente detalhadas, busca-se fomentar o caráter competitivo da futura licitação, dando margem para que os fornecedores apresentem soluções inovadoras e eficientes que atendam ou superem as expectativas da Administração Pública.

5. Estimativa das quantidades, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte.

5.1. Os itens estão descritos na planilha abaixo juntamente com as quantidades e unidades que foram definidos a partir do relatório (DFD) com estimativas realizadas pelo Departamento Administrativo da SEMAS, que na ocasião foram avaliadas de acordo com a necessidade de cada veículo da frota, levando em consideração o número estimado de manutenções e de eventuais necessidades a serem atendidos.

5.1.1. Planilha Descritiva



ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	REF.	TOTAL
1	AMORTECEDOR DIANTEIRO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
2	AMORTECEDOR DIANTEIRO-FIAT/KIWD 2022	UND	2
3	AMORTECEDOR DIANTEIRO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
4	AMORTECEDOR DIANTEIRO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
5	AMORTECEDOR DIANTEIRO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
7	AMORTECEDOR TRASEIRO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
8	AMORTECEDOR TRASEIRO-FIAT/KIWD 2022	UND	2
9	AMORTECEDOR TRASEIRO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
10	AMORTECEDOR TRASEIRO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
11	AMORTECEDOR TRASEIRO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
12	AMORTECEDOR TRASEIRO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
13	BATERIA AUTOMOTIVA, 12V 100AH, selada, categoria M e N, livre de manutenção, garantia no mínimo de 18 meses, conforme portaria do INMETRO Nº 299 de Junho de 2012, modelo de referência MOURA ou de Melhor Qualidade.	UND	1
14	BATERIA AUTOMOTIVA, 12V 60AH, selada, categoria M e N, livre de manutenção, garantia no mínimo de 18 meses, conforme portaria do INMETRO Nº 299 de Junho de 2012, modelo de referência MOURA ou de Melhor Qualidade.	UND	5
15	BICO INJETOR ELETRÔNICO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
16	BICO INJETOR ELETRÔNICO-FIAT/KIWD 2022	UND	1
17	BICO INJETOR ELETRÔNICO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
18	BICO INJETOR ELETRÔNICO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
19	BICO INJETOR ELETRÔNICO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
20	BIELETA DA BARRA ESTABILIZADORA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
21	BIELETA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
22	BIELETA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA- FIAT/KIWD 2022	UND	1
23	BIELETA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
24	BIELETA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
25	BIELETA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
26	BIELETA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
27	BOMBA COMBUSTIVEL- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
28	BOMBA COMBUSTIVEL- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
29	BOMBA COMBUSTIVEL-FIAT/KIWD 2022	UND	1
30	BOMBA COMBUSTIVEL-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
31	BOMBA COMBUSTIVEL-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
32	BOMBA COMBUSTIVEL-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
33	BOMBA D'AGUA-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
34	BOMBA D'AGUA-FIAT/KIWD 2022	UND	1
35	BOMBA D'AGUA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
36	BOMBA D'AGUA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
37	BOMBA D'AGUA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
38	BOMBA D'AGUA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
39	BOMBA EMBREAGEM- FIAT/KIWD 2022	UND	1
40	BOMBA EMBREAGEM- FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
41	BOMBA EMBREAGEM- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
42	BOMBA EMBREAGEM-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
43	BOMBA EMBREAGEM-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
44	BOMBA EMBREAGEM-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1

Handwritten signatures and initials.

45	BUCHA DA BALANÇA-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	4
46	BUCHA DA BALANÇA-FIAT/KIWD 2022	UND	4
47	BUCHA DA BALANÇA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	4
48	BUCHA DA BALANÇA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	4
49	BUCHA DA BALANÇA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	4
50	BUCHA DA BALANÇA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	4
51	BUCHA DA BANDEJA-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
52	BUCHA DA BANDEJA-FIAT/KIWD 2022	UND	2
53	BUCHA DA BANDEJA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
54	BUCHA DA BANDEJA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
55	BUCHA DA BANDEJA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
56	BUCHA DA BANDEJA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
57	BUCHA DO ESTABILIZADOR- FIAT/KIWD 2022	UND	2
58	BUCHA DO ESTABILIZADOR- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
59	BUCHA DO ESTABILIZADOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
60	BUCHA DO ESTABILIZADOR-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
61	BUCHA DO ESTABILIZADOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
62	BUCHA DO ESTABILIZADOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
63	BULBO DE FREIO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
64	BULBO DE FREIO-FIAT/KIWD 2022	UND	1
65	BULBO DE FREIO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
66	BULBO DE FREIO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
67	BULBO DE FREIO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
68	BULBO DE FREIO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
69	CABO DE EMBREAGEM- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
70	CABO DE EMBREAGEM -FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
71	CABO DE EMBREAGEM- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
72	CABO DE EMBREAGEM- VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
73	CABO DE EMBREAGEM-FIAT/KIWD 2022	UND	1
74	CABO DE EMBREAGEM-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
75	CILINDRO RODA TRASEIRA-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
76	CILINDRO RODA TRASEIRA-FIAT/KIWD 2022	UND	1
77	CILINDRO RODA TRASEIRA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
78	CILINDRO RODA TRASEIRA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
79	CILINDRO RODA TRASEIRA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
80	CONDENSADOR AR-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
81	CONDENSADOR AR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
82	CORREIA ALTERNADOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
83	CORREIA ALTERNADOR-FIAT/KIWD 2022	UND	1
84	CORREIA ALTERNADOR-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
85	CORREIA ALTERNADOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
86	CORREIA ALTERNADOR-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
87	CORREIA ALTERNADOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
88	CORREIA DENTADA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
89	CORREIA DENTADA-FIAT/KIWD 2022	UND	1
90	CORREIA DENTADA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
91	CORREIA DENTADA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
92	CORREIA DENTADA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
93	CORREIA DENTADA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1

94	COXIM AMORTECEDOR- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
95	COXIM AMORTECEDOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
96	COXIM AMORTECEDOR-FIAT/KIWD 2022	UND	1
97	COXIM AMORTECEDOR-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
98	COXIM AMORTECEDOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
99	COXIM AMORTECEDOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
100	COXIM CAMBIO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
101	COXIM CAMBIO-FIAT/KIWD 2022	UND	1
102	COXIM CAMBIO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
103	COXIM CAMBIO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
104	COXIM CAMBIO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
105	COXIM CAMBIO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
106	COXIM DO MOTOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
107	COXIM DO MOTOR-FIAT/KIWD 2022	UND	1
108	COXIM DO MOTOR-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
109	COXIM DO MOTOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
110	COXIM DO MOTOR-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
111	COXIM DO MOTOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
112	CX DE DIREÇÃO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
113	CX DE DIREÇÃO-FIAT/KIWD 2022	UND	1
114	CX DE DIREÇÃO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
115	CX DE DIREÇÃO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
116	CX DE DIREÇÃO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
117	CX DE DIREÇÃO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
118	DISCO DE FREIO RODA DIANTEIRA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
119	DISCO DE FREIO RODA DIANTEIRA-FIAT/KIWD 2022	UND	1
120	DISCO DE FREIO RODA DIANTEIRA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
121	DISCO DE FREIO RODA DIANTEIRA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
122	DISCO DE FREIO RODA DIANTEIRA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
123	DISCO DE FREIO RODA DIANTEIRA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
124	ELETROVENTILADOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
125	ELETROVENTILADOR-FIAT/KIWD 2022	UND	1
126	ELETROVENTILADOR-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
127	ELETROVENTILADOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
128	ELETROVENTILADOR-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
129	ELETROVENTILADOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
130	ESTICADOR DA POLIA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
131	ESTICADOR DA POLIA-FIAT/KIWD 2022	UND	1
132	ESTICADOR DA POLIA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
133	ESTICADOR DA POLIA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
134	ESTICADOR DA POLIA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
135	ESTICADOR DA POLIA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
136	FILTRO DE AR DO MOTOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
137	FILTRO DE AR DO MOTOR-FIAT/KIWD 2022.	UND	2
138	FILTRO DE AR DO MOTOR-FIAT/MOBI LIKE 2022.	UND	2
139	FILTRO DE AR DO MOTOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019.	UND	2
140	FILTRO DE AR DO MOTOR-IVECO/DAILY 30/130CS 2021.	UND	2
141	FILTRO DE AR DO MOTOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018.	UND	2
142	FILTRO DE COMBUSTIVEL-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	4

143	FILTRO DE COMBUSTIVEL-FIAT/KIWD 2022.	UND	4
144	FILTRO DE COMBUSTIVEL-FIAT/MOBI LIKE 2022.	UND	4
145	FILTRO DE COMBUSTIVEL-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019.	UND	4
146	FILTRO DE COMBUSTIVEL-IVECO/DAILY 30/130CS 2021.	UND	4
147	FILTRO DE COMBUSTIVEL-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018.	UND	4
148	FILTRO DE OLEO DO MOTOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	4
149	FILTRO DE OLEO DO MOTOR-FIAT/KIWD 2022.	UND	4
150	FILTRO DE OLEO DO MOTOR-FIAT/MOBI LIKE 2022.	UND	4
151	FILTRO DE OLEO DO MOTOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019.	UND	4
152	FILTRO DE OLEO DO MOTOR-IVECO/DAILY 30/130CS 2021.	UND	4
153	FILTRO DE OLEO DO MOTOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018.	UND	4
154	FILTRO DO AR CONDICIONADO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022.	UND	3
155	FILTRO DO AR CONDICIONADO-FIAT/KIWD 2022.	UND	3
156	FILTRO DO AR CONDICIONADO-FIAT/MOBI LIKE 2022.	UND	3
157	FILTRO DO AR CONDICIONADO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019.	UND	3
158	FILTRO DO AR CONDICIONADO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021.	UND	3
159	FILTRO DO AR CONDICIONADO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018.	UND	3
160	FILTRO SECADOR /ACUMULADOR AR DE VEICULOS -FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
161	FILTRO SECADOR/ACUMULADOR AR DE VEICULO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
162	FLUIDO PARA FREIOS 500 ML	LTS	5
163	JG DE CABO VELAS- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	JG	1
164	JG DE CABO VELAS-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	JG	1
165	JG DE CABO VELAS-FIAT/KIWD 2022	JG	1
166	JG DE CABO VELAS-FIAT/MOBI LIKE 2022	JG	1
167	JG DE CABO VELAS-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	JG	1
168	JG DE CABO VELAS-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	JG	1
169	JG DE PASTILHAS-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	JG	1
170	JG DE PASTILHAS-FIAT/KIWD 2022	JG	1
171	JG DE PASTILHAS-FIAT/MOBI LIKE 2022	JG	1
172	JG DE PASTILHAS-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	JG	1
173	JG DE PASTILHAS-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	JG	1
174	JG DE PASTILHAS-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	JG	1
175	JG DE SAPATA DE FREIO TRASEIRO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	JG	1
176	JG DE SAPATA DE FREIO TRASEIRO -FIAT/KIWD 2022	JG	1
177	JG DE SAPATA DE FREIO TRASEIRO -FIAT/MOBI LIKE 2022	JG	1
178	JG DE SAPATA DE FREIO TRASEIRO -FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	JG	1
179	JG DE SAPATA DE FREIO TRASEIRO -IVECO/DAILY 30/130CS 2021	JG	1
180	JG DE SAPATA DE FREIO TRASEIRO -VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	JG	1
181	JUNTAS HOMOCINETICAS- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
182	JUNTAS HOMOCINETICAS-FIAT/KIWD 2022	UND	2
183	JUNTAS HOMOCINETICAS-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
184	JUNTAS HOMOCINETICAS-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
185	JUNTAS HOMOCINETICAS-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
186	JUNTAS HOMOCINETICAS-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
187	KIT DE AMORTECEDOR DIANTEIRO- FIAT/KIWD 2022	KIT	2
188	KIT DE AMORTECEDOR DIANTEIRO- FIAT/MOBI LIKE 2022	KIT	2
189	KIT DE AMORTECEDOR DIANTEIRO- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	KIT	2
190	KIT DE AMORTECEDOR DIANTEIRO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	KIT	2
191	KIT DE AMORTECEDOR DIANTEIRO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	KIT	2

192	KIT DE AMORTECEDOR DIANTEIRO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	KIT	2
193	KIT DE AMORTECEDOR TRASEIRO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	KIT	2
194	KIT DE AMORTECEDOR TRASEIRO-FIAT/KIWD 2022	KIT	2
195	KIT DE AMORTECEDOR TRASEIRO-FIAT/MOBI LIKE 2022	KIT	2
196	KIT DE AMORTECEDOR TRASEIRO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	KIT	2
197	KIT DE AMORTECEDOR TRASEIRO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	KIT	2
198	KIT DE AMORTECEDOR TRASEIRO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	KIT	2
199	KIT DA CORREIA DENTADA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	KIT	1
200	KIT DA CORREIA DENTADA-FIAT/KIWD 2022	KIT	1
201	KIT DA CORREIA DENTADA-FIAT/MOBI LIKE 2022	KIT	1
202	KIT DA CORREIA DENTADA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	KIT	1
203	KIT DA CORREIA DENTADA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	KIT	1
204	KIT DA CORREIA DENTADA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	KIT	1
205	KIT DE EMBREAGEM--FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	KIT	1
206	KIT DE EMBREAGEM-FIAT/KIWD 2022	KIT	1
207	KIT DE EMBREAGEM-FIAT/MOBI LIKE 2022	KIT	1
208	KIT DE EMBREAGEM-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	KIT	1
209	KIT DE EMBREAGEM-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	KIT	1
210	KIT DE EMBREAGEM-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	KIT	1
211	KIT DE SUSPENSÃO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	KIT	1
212	KIT DE SUSPENSÃO-FIAT/KIWD 2022	KIT	1
213	KIT DE SUSPENSÃO-FIAT/MOBI LIKE 2022	KIT	1
214	KIT DE SUSPENSÃO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	KIT	1
215	KIT DE SUSPENSÃO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	KIT	1
216	KIT DE SUSPENSÃO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	KIT	1
217	MAÇANETA EXT DA PORTA L/D- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
218	MAÇANETA EXT DA PORTA L/D-FIAT/KIWD 2022	UND	1
219	MAÇANETA EXT DA PORTA L/D-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
220	MAÇANETA EXT DA PORTA L/D-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
221	MAÇANETA EXT DA PORTA L/D-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
222	MAÇANETA EXT DA PORTA L/D-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
223	MAÇANETA EXT DA PORTA L/E- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
224	MAÇANETA EXT DA PORTA L/E-FIAT/KIWD 2022	UND	1
225	MAÇANETA EXT DA PORTA L/E-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
226	MAÇANETA EXT DA PORTA L/E-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
227	MAÇANETA EXT DA PORTA L/E-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
228	MAÇANETA EXT DA PORTA L/E-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
229	MOTOR DE PARTIDA-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
230	MOTOR DE PARTIDA-FIAT/KIWD 2022	UND	1
231	MOTOR DE PARTIDA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
232	MOTOR DE PARTIDA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
233	MOTOR DE PARTIDA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
234	MOTOR DE PARTIDA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
235	OLEO DE MOTOR 15W40	LTS	30
236	OLEO DE MOTOR 20W50	LTS	30

237	OLEO DE MOTOR 90	LTS	10
238	OLEO DE MOTOR FIX POWER FORCE 15W40	LTS	30
239	OLEO DE MOTOR SW-30 SINTETICO	LTS	30
240	PALHETA LIMPADOR PARA-BRISA-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	PAR	2
241	PALHETA LIMPADOR PARA-BRISA-FIAT/KIWD 2022	PAR	2
242	PALHETA LIMPADOR PARA-BRISA-FIAT/MOBI LIKE 2022	PAR	2
243	PALHETA LIMPADOR PARA-BRISA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	PAR	2
244	PALHETA LIMPADOR PARA-BRISA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	PAR	2
245	PALHETA LIMPADOR PARA-BRISA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	PAR	2
246	PARA-BRISA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
247	PARA-BRISA-FIAT/KIWD 2022	UND	1
248	PARA-BRISA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
249	PARA-BRISA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
250	PARA-BRISA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
251	PARA-BRISA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
252	PARA-CHOQUE DIANTEIRO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
253	PARA-CHOQUE DIANTEIRO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
254	PARA-CHOQUE TRASEIRO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
255	PARA-CHOQUE TRASEIRO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
256	PASTILHA DE FREIO DIANTEIRO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
257	PASTILHA DE FREIO DIANTEIRO-FIAT/KIWD 2022	UND	2
258	PASTILHA DE FREIO DIANTEIRO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
259	PASTILHA DE FREIO DIANTEIRO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
260	PASTILHA DE FREIO DIANTEIRO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
261	PASTILHA DE FREIO DIANTEIRO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
262	PINÇA DO FREIO DIANTEIRA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
263	PINÇA DO FREIO DIANTEIRA- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
264	PINÇA DO FREIO DIANTEIRA-FIAT/KIWD 2022	UND	2
265	PINÇA DO FREIO DIANTEIRA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
266	PINÇA DO FREIO DIANTEIRA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
267	PINÇA DO FREIO DIANTEIRA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
268	PIVÔ DE SUSPENSÃO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
269	PIVÔ DE SUSPENSÃO-FIAT/KIWD 2022	UND	2
270	PIVÔ DE SUSPENSÃO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
271	PIVÔ DE SUSPENSÃO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
272	PIVÔ DE SUSPENSÃO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
273	PIVÔ DE SUSPENSÃO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
274	PNEU 165/70 ARO-14 - Modelo de Referência, Pirelli ou de Melhor Qualidade - Sendo Original de Fabrica, Produto Novo (Sem Uso), não pode ser Remoldado, Recauchutado, Reformado, Ecológico ou Similar.	UND	4
275	PNEU 175/65 ARO-14 - Modelo de Referência, Pirelli ou de Melhor Qualidade - Sendo Original de Fabrica, Produto Novo (Sem Uso), não pode ser Remoldado, Recauchutado, Reformado, Ecológico ou Similar.	UND	8
276	PNEU 205/75 ARO-16 - Modelo de Referência, Pirelli ou de Melhor Qualidade - Sendo Original de Fabrica, Produto Novo (Sem Uso), não pode ser Remoldado, Recauchutado, Reformado, Ecológico ou Similar.	UND	4
277	PNEU-185/60 ARO-15 - Modelo de Referência, Pirelli ou de Melhor Qualidade - Sendo Original de Fabrica, Produto Novo (Sem Uso), não pode ser Remoldado, Recauchutado, Reformado, Ecológico ou Similar.	UND	4
278	PNEU-185/65 ARO-14 - Modelo de Referência, Pirelli ou de Melhor Qualidade - Sendo Original de Fabrica, Produto Novo (Sem Uso), não pode ser Remoldado,	UND	4

	Recauchutado, Reformado, Ecológico ou Similar.		
279	POLIA-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
280	POLIA-FIAT/KIWD 2022	UND	2
281	POLIA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
282	POLIA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
283	POLIA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
284	POLIA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
285	RADIADOR- FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
286	RADIADOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
287	RADIADOR-FIAT/KIWD 2022	UND	1
288	RADIADOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
289	RADIADOR-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
290	RADIADOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
291	RELE DO AR- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
292	RELE DO AR -FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
293	RELE DO AR-FIAT/KIWD 2022	UND	1
294	RELE DO AR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
295	RELE DO AR-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
296	RELE DO AR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
297	ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
298	ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
299	ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA-FIAT/KIWD 2022	UND	1
300	ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
301	ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
302	ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
303	ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA C/CUBO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
304	ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA C/CUBO-FIAT/KIWD 2022	UND	2
305	ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA C/CUBO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
306	ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA C/CUBO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
307	ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA C/CUBO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
308	ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA C/CUBO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
309	ROLAMENTO DA RODA TRASEIRO C/CUBO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
310	ROLAMENTO DA RODA TRASEIRO C/CUBO-FIAT/KIWD 2022	UND	2
311	ROLAMENTO DA RODA TRASEIRO C/CUBO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
312	ROLAMENTO DA RODA TRASEIRO C/CUBO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
313	ROLAMENTO DA RODA TRASEIRO C/CUBO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
314	ROLAMENTO DA RODA TRASEIRO C/CUBO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
315	ROLAMENTO DIANTEIRA- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
316	ROLAMENTO DIANTEIRA-FIAT/KIWD 2022	UND	2
317	ROLAMENTO DIANTEIRA-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
318	ROLAMENTO DIANTEIRA-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
319	ROLAMENTO DIANTEIRA-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
320	ROLAMENTO DIANTEIRA-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
321	ROLAMENTO DO COMPRESSOR DE AR- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
322	ROLAMENTO DO COMPRESSOR DE AR- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
323	ROLAMENTO DO COMPRESSOR DE AR-FIAT/KIWD 2022	UND	1
324	ROLAMENTO DO COMPRESSOR DE AR-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
325	ROLAMENTO DO COMPRESSOR DE AR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
326	ROLAMENTO DO COMPRESSOR DE AR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
327	SENSOR DETONAÇÃO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1

328	SENSOR DETONAÇÃO-FIAT/KIWD 2022	UND	1
329	SENSOR DETONAÇÃO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
330	SENSOR DETONAÇÃO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
331	SENSOR DETONAÇÃO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
332	SENSOR DETONAÇÃO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
333	SENSOR ROTAÇÃO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
334	SENSOR ROTAÇÃO-FIAT/KIWD 2022	UND	1
335	SENSOR ROTAÇÃO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
336	SENSOR ROTAÇÃO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
337	SENSOR ROTAÇÃO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
338	SENSOR ROTAÇÃO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
339	SETOR DE DIREÇÃO HIDRAULICO- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
340	SETOR DE DIREÇÃO HIDRAULICO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
341	SETOR DE DIREÇÃO HIDRAULICO-FIAT/KIWD 2022	UND	1
342	SETOR DE DIREÇÃO HIDRAULICO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
343	SETOR DE DIREÇÃO HIDRAULICO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
344	SETOR DE DIREÇÃO HIDRAULICO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
345	TAMBOR DE FREIO-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
346	TAMBOR DE FREIO-FIAT/KIWD 2022	UND	2
347	TAMBOR DE FREIO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
348	TAMBOR DE FREIO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
349	TAMBOR DE FREIO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
350	TAMBOR DE FREIO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
351	TENSIONADOR DO ALTERNADOR- IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
352	TENSIONADOR DO ALTERNADOR-FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
353	TENSIONADOR DO ALTERNADOR-FIAT/KIWD 2022	UND	1
354	TENSIONADOR DO ALTERNADOR-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
355	TENSIONADOR DO ALTERNADOR-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
356	TENSIONADOR DO ALTERNADOR-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
357	TENSOR DIANTEIRO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	1
358	TENSOR DIANTEIRO-FIAT/KIWD 2022	UND	1
359	TENSOR DIANTEIRO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	1
360	TENSOR DIANTEIRO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	1
361	TENSOR DIANTEIRO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	1
362	TENSOR DIANTEIRO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	1
363	TERMINAL DE DIREÇÃO- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	2
364	TERMINAL DE DIREÇÃO-FIAT/KIWD 2022	UND	2
365	TERMINAL DE DIREÇÃO-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	2
366	TERMINAL DE DIREÇÃO-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	2
367	TERMINAL DE DIREÇÃO-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	2
368	TERMINAL DE DIREÇÃO-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	2
369	TRIZETAS- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	4
370	TRIZETAS- VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	4
371	TRIZETAS-FIAT/KIWD 2022	UND	4
372	TRIZETAS-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	4
373	TRIZETAS-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	4
374	TRIZETAS-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	4
375	VELAS- FIAT/CRONOS DRIVE 1.3 2022	UND	4
376	VELAS-FIAT/KIWD 2022	UND	4

377	VELAS-FIAT/MOBI LIKE 2022	UND	4
378	VELAS-FIAT/UNO ATTRACTIVE 1.0 2019	UND	4
379	VELAS-IVECO/DAILY 30/130CS 2021	UND	4
380	VELAS-VOLKSWAGEN/GOL TL MBV 1.6 2018	UND	4

6. Levantamento de mercado e justificativa da escolha do tipo de solução a contratar, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte.

6.1. A pesquisa de preços foi realizada observando as orientações conforme a Instrução Normativa SEGES/ME Nº 65, de 7 de julho de 2021, no que diz respeito à pesquisa de preços, tendo sido todo o processo de pesquisa consolidado no presente documento, conforme demonstrado a seguir e ilustrado no anexo II deste ETP.

6.2. Todas as solicitações de pesquisa foram requisitadas direto do banco dados do portal do TCM/PA (<https://www.tcm.pa.gov.br/mural-de-licitações/>). Para subsidiar a presente contratação dos bens foi realizada uma pesquisa de preços mercadológica, conforme demonstrado a seguir:

- **Nº do Processo Administrativo:** 1102324/2023
- **Legislação Aplicável:** Lei nº 10.520 / 2002
- **Modalidade:** REGISTRO DE PREÇOS ORIGINÁRIO DE PREGÃO ELETRÔNICO
- **Pregão Eletrônico:** Nº 046 / 2023
- **Tipo:** MENOR PREÇO
- **Regime:** Regime de licitação não informado pelo jurisdicionado
- **Critério de Avaliação:** POR ITEM
- **Elemento de Despesa:** MATERIAL DE CONSUMO
- **Local de Abertura:** WWW.LICITANET.COM.BR

6.3. O resultado do preço estimado foi obtido a partir da média aritmética simples. A média final incide sobre a cesta de preços aceitáveis, formada pelo conjunto de (03) três preços, segundo as condições, exigências e prazos que serão estabelecidos no Termo de Referência, refletindo adequadamente o preço de mercado e assegurando o efetivo cumprimento, dentre outros, dos princípios da economicidade e da eficiência. A despesa total estimada da contratação é de **R\$ 116.249,00** (Cento e Dezesesseis Mil, Duzentos e Quarenta e Nove Reais), conforme é informado no processo citado acima. Ressaltamos que o valor estimado foi obtido usando como base o processo acima citado com as quantidades que no processo são inferiores às quantidades pretendidas para este processo atual. Sendo assim provavelmente o valor a ser adjudicado poderá ser superior no final, na sua homologação. Pois não podemos esquecer que os preços dos produtos sofreram alterações conforme as altas e baixas do mercado.

7. Estimativa de preços ou preços preferenciais

7.1. Em consonância com as diretrizes informadas na tabela entendemos que os preços ofertados estão dentro da média praticada no mercado.

8. Descrição da solução como um todo

8.1. Conforme a Lei 14.133/2021, em seu artigo 29 "A concorrência e o pregão seguem o rito procedimental comum a que se refere o art. 17 desta Lei, adotando-se o pregão sempre que o objeto possuir padrões de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado".

8.2. Nesse sentido, se deu a motivação pela escolha do Pregão como solução para a presente contratação, considerando as características do objeto que levam ao seu enquadramento como bens comuns, de acordo com o descrito nos requisitos da contratação deste ETP. Já a decisão pelo Sistema de Registro de Preço (SRP) ocorreu por não ser possível a definição prévia do quantitativo exato a ser contratado pela Administração, frente às necessidades de modificações e/ ou inclusões de aulas práticas, a aprovação de novos projetos de pesquisa e extensão, e as constantes necessidades de reposições.

8.3. Consistem na contratação de empresa(s) para a Aquisição de Peças para Veículos em Geral, para suprimos as necessidades desta Secretaria Municipal de Assistência Social-SEMAS, do município de Augusto Corrêa-PA

8.4. A Aquisição de Peças para Veículos em Geral é essencial para o desempenho regular das atividades praticadas no ambiente da Administração, bem como, é imprescindível no desenvolvimento das atividades, projetos e eventos realizadas por esta Secretaria Municipal de Assistência Social. Considerando o exposto, a Equipe de planejamento indica como solução para sanar as demandas da SEMAS a contratação de empresa(as) através de Pregão Eletrônico.

8.4.1. Materiais a serem Disponibilizados:

8.4.1.1. Para o perfeito fornecimento do objeto a contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e acessórios necessários para a efetiva execução do fornecimento durante o período de vigência deste contrato.

9. Justificativa para o parcelamento (ou não) na solução quando necessária para individualização do objeto.

9.1. As compras, como regra, devem atender ao parcelamento quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso (art. 40, inciso V, alínea b, da Lei nº 14.133, de 2021). Portanto, a adjudicação desse pregão será por item, visando propiciar a ampla participação de licitantes que, não dispondo de capacidade para o fornecimento de grupos de itens, possam fazê-lo com relação aos itens individuais. O objetivo do parcelamento é o de melhor aproveitar os recursos disponíveis no mercado e ampliar a competitividade, sendo que este parcelamento é técnica e economicamente viável e não representa perda de economia de escala, além de ser considerado, na nova Lei de Licitações (14.133/2021), um princípio, o qual deve ser observado para evitar a concentração de mercado.

9.2. O parcelamento da solução é regra, devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que verificado não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas. A contratação é tecnicamente viável e economicamente terá maior aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade e viabiliza a obtenção de melhores propostas.

9.3. A Aquisição de Peças para Veículos em Geral a partir deste Estudo Técnico Preliminar compõe trezentos e oitenta itens. Tal medida tem o escopo de garantir o aumento da competição nas licitações e permite que empresas especializadas participem da licitação. Desse modo, há o melhor aproveitamento do mercado e consequentemente a diminuição no valor contratado, assim como assegurar gerenciamento eficaz da contratação por meio de processo licitatório adequado. Considerando a condição intangível desta aquisição e sua unidade de quantificação acredita-se que a escolha da quantidade total e dos 380 itens apresentados atenderá às demandas da SEMAS de Augusto Corrêa.

9.4. Portanto, a licitação poderá ser realizada na modalidade pregão eletrônico, com efeito de atingir um número maior de possíveis fornecedores, privilegiando dessa forma os princípios da competitividade, isonomia e seleção da proposta mais vantajosa. Vale ressaltar que, não haverá contratações correlatas para a execução desta contratação.

9.5. A despesa total estimada da contratação é de R\$ 116.249,00 (Cento e Dezesesseis Mil, Duzentos e Quarenta e Nove Reais), para fins de classificação, serão considerados como critério de julgamento o de menor preço.

9.6. Compete a administração buscar o menor dispêndio possível de recursos, assegurando a qualidade da aquisição e/ou da prestação do serviço, o que exige a escolha da solução mais adequada e eficiente dentre as diversas opções existentes já por ocasião da definição do objeto e das condições da contratação.

9.7. Os produtos, objeto da contratação, bem como os insumos apresentados, não são correlatos e podem ser executados separadamente, desde que a empresa esteja apta a fornecer para esta secretaria os itens de acordo com as especificações do edital.

10. Resultados pretendidos.

10.1. Garantir a contratação deste objeto para auxiliar na execução das atividades da Secretaria Municipal de Assistência Social e suas unidades socioassistenciais, fornecendo assim as manutenções devidas, no tempo oportuno para que assim não haja interrupção das atividades, resultando no bem estar social e desenvolvimento sustentável do município.

10.1.1. A Administração almeja com a contratação da pretensa solução, em termos de economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais positivos, os seguintes resultados: Em termos de economicidade, a efetivação da melhor contratação viável, especialmente quanto ao melhor custo benefício. Com relação à eficácia, o atendimento de todas as demandas logísticas e funcionais, no suporte às atividades finalísticas da Secretaria

Municipal de Saúde, inerentes aos correspondentes serviços prestados de interesse público. Quanto à eficiência, assegurar a continuidade da prestação regular de tais serviços, com demanda notadamente crescente, e do uso racional dos recursos financeiros disponíveis. Relativo ao melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros, com a aquisição em análise, da forma como se apresenta, consideradas as especificações, prazos, quantitativos e demais exigências devidamente definidas, espera-se o regular cumprimento, por parte do interessado que venha a ser contratado, de todas as obrigações e compromissos assumidos, pois, desse modo, não haverá a necessidade de rescisão contratual ou outras sanções em decorrência de inexecução do instrumento de ajuste pactuado, permitindo ao contratante, em vez de envidar esforços para a realização de novo certame destinado a aquisição do mesmo objeto, destinar seus recursos humanos, materiais e financeiros para outras atividades fins da Administração. Entende-se que o correto fornecimento do objeto da contratação em tela, cuja regularidade será fiscalizada pela Administração, não atenta quanto ao meio ambiente e, principalmente, não acarretará impactos ambientais negativos.

11. Providências para adequação do ambiente do órgão.

11.1. Não há necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e a aquisição ser realizado.

12. Contratações correlatas/interdependentes

12.1. A SEMAS possui vários Departamentos e Unidades Socioassistenciais, abrigados em diversos endereços, mais possui um único Centro de Compras/Solicitação, de modo que é possível assegurar com certeza absoluta a inexistência de contratações correlatas ou interdependentes que possam interferir na futura contratação.

13. Declaração de viabilidade (ou não) da contratação.

13.1. Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação. Mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

13.2. Justificativa da Viabilidade:

13.2.1. Com base nos elementos colhidos durante este estudo a contratação pretendida se apresenta viável, uma vez que o mercado oferece grande quantidade de empresas vendedoras e de produtos demandados, consequentemente provocando uma disputa vantajosa por melhor preço e qualidade dos bens a serem adquiridos.

14. Impactos Ambientais

14.1. Os possíveis impactos ambientais da contratação e medidas de tratamento em razão dos impactos ambientais devem ser observados pelas Empresas Contratadas conforme o estabelecido na seguinte legislação:

14.1.1. Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010 e Decreto nº 7.746, de 05/06/2012 e XI, art. 7º da Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010.

14.2. O desenvolvimento sustentável vem cada vez mais ganhando notoriedade em todo o mundo, afinal é ele que fomenta a capacidade de suprir as necessidades da geração atual, sem que haja o comprometimento das futuras gerações.

14.3. Nos últimos anos, práticas de responsabilidade social corporativa tornaram-se parte da estratégia de um número crescente de empresas, cientes da necessária relação entre retorno econômico, ações sociais e conservação da natureza e, portanto, do claro vínculo que une a própria prosperidade com o estado da saúde ambiental e o bem-estar coletivo da sociedade.

14.4. O reconhecimento de que os recursos naturais são finitos e de que nós dependemos destes para a sobrevivência humana, para a conservação da diversidade biológica e para o próprio crescimento econômico é fundamental para o desenvolvimento sustentável, o qual sugere a utilização dos recursos naturais com qualidade e não em quantidade.

14.5. Esta tendência não se restringe ao mercado apenas, mas deve estar intrínseco no planejamento da administração pública, tanto que ao longo do tempo, várias normas foram concebidas para segmentar tal necessidade nas instituições, da qual podemos destacar o Decreto 7.746/2012, que decreta o poder-dever da administração pública:

14.5.1. No Art. 2º, na aquisição de bens e na contratação de serviços e obras, a administração pública federal direta, autárquica e fundacional e as empresas estatais dependentes adotarão critérios e práticas sustentáveis nos instrumentos convocatórios, observado o disposto neste Decreto.

14.5.2. Assim, entendendo não como tendência, mas como injunção, defende-se que todos os processos envolvidos na execução desse objeto, sejam de extração, fabricação, utilização ou descarte de materiais e a

execução das aquisições devem estar revestidos da preocupação com a sustentabilidade ambiental e totalmente de acordo com as imposições normativas editadas pelos órgãos de proteção ao meio ambiente.

14.6. Dentre os impactos ambientais vislumbrados neste objeto, entendemos que os principais dizem respeito ao descarte inadequado das peças dos veículos, e ao fortalecimento organizacional da sustentabilidade.

14.7. Inicialmente, cabe ressaltar que a CONTRATADA, e suas eventuais subcontratadas, deverão cumprir, no que couber, às determinações impostas na Instrução Normativa Nº 01 SLTI/MP de 2010:

14.7.1. No Art. 6º, os editais para a contratação de serviços deverão prever que as empresas CONTRATADAS adotarão as seguintes práticas de sustentabilidade na execução dos serviços, quando couber:

I - Use produtos de limpeza e conservação de superfícies e objetos inanimados que obedeçam às classificações e especificações determinadas pela ANVISA;

II - Adote medidas para evitar o desperdício de água tratada, conforme instituído no Decreto nº 48.138, de 8 de outubro de 2003;

IV - Forneça aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução de serviços;

V - Realize um programa interno de treinamento de seus empregados, nos três primeiros meses de execução contratual, para redução de consumo de energia elétrica, de consumo de água e redução de produção de resíduos sólidos, observadas as normas ambientais vigentes;

VI - Realize a separação dos resíduos recicláveis descartados pelos órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional, na fonte geradora, e a sua destinação às associações e cooperativas dos catadores de materiais recicláveis, que será procedida pela coleta seletiva do papel para reciclagem, quando couber, nos termos da IN/MARE nº 6, de 3 de novembro de 1995 e do Decreto Nº 5.940, de 25 de outubro de 2006;

VII - Respeite as Normas Brasileiras (NBR) publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos; e

Parágrafo único. O disposto neste artigo não impede que os órgãos ou entidades CONTRATANTES estabeleçam, nos editais e contratos, a exigência de observância de outras práticas de sustentabilidade ambiental, desde que justificadamente.

14.8. Deverá ainda, ao promover o fortalecimento organizacional da sustentabilidade:

14.8.1. Exercer suas atividades promovendo a conservação dos recursos naturais, sejam eles hídricos, edáficos ou atmosféricos.

14.8.2. Desenvolver ou adotar manuais de procedimentos de descarte de materiais potencialmente poluidores, que prevejam a logística reversa de resíduos, regressando-os aos estabelecimentos que as comercializam ou à rede de assistência técnica autorizada pelas respectivas indústrias, para repasse aos fabricantes ou importadores.

14.8.3. Separar resíduos como papéis, plásticos, metais, vidros e orgânicos para empresas de coleta apropriadas, respeitando as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos, mesmo que não diretamente ligados ao objeto contratual.

14.8.4. Racionalizar o uso de substâncias potencialmente tóxicas/poluentes e substituir substâncias tóxicas por outras atóxicas ou de menor toxicidade.

14.8.5. Capacitar periodicamente os empregados sobre boas práticas de redução de desperdícios/poluição.

14.8.6. Utilizar lavagem com água de reuso ou outras fontes, sempre que possível (águas de chuva, poços cuja água seja certificada de não contaminação por metais pesados ou agentes bacteriológicos, minas e outros).

14.8.7. A comprovação do aqui estabelecido poderá ser feita mediante apresentação de declaração da empresa, assinalando que cumpre os critérios ambientais exigidos.

14.8.8. A CONTRATANTE poderá realizar diligências para verificar a adequação quanto às exigências, na sede da CONTRATADA e em suas eventuais subcontratas, e ao identificar alguma anormalidade, deverá comunicar imediatamente a CONTRATADA, podendo, em caso de reincidência reiterada, exigir que o serviço não seja mais realizado naquele prestador.

14.8.9. Embora não fundamente esta contratação, não há como ignorar o que se estabeleceu na nova Lei nº 14.133/2021 de Licitações e Contratos Administrativos, aonde se reitera a necessidade de inserir a questão do desenvolvimento nacional sustentável nos processos de licitações públicas no Brasil, tanto que este item faz parte dos princípios a serem observados:

14.8.9.1. No Art. 5º Na aplicação desta Lei, serão observados os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da eficiência, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da

celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, assim como as disposições do Decreto-Lei nº 4.657, de 4 de setembro de 1942 (Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro).

14.9. Embora o termo “desenvolvimento sustentável” já tenha sido abordado em outros atos normativos voltados às licitações, a Lei 14.133/2021 promove a inclusão da sustentabilidade nas licitações públicas de maneira prática, uma vez que determina de forma mais específica os aspectos ambientais que devem ser adotados.

14.10. Assim, nesta fase preparatória, fizemos contar neste estudo técnico, o detalhamento de potenciais impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras e questões relacionadas à logística reversa, ao consumo de energia e outros recursos naturais, a logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, dentre outros.

14.11. Dessa maneira adjacente a nova determinação legal, a administração pública, ao impor maior controle ambiental nos critérios na execução do serviço, e a fim de garantir licitações sustentáveis, estabelecer, caso conveniente, a possibilidade de se utilizar o critério de melhor preço sustentável, em vez de menor preço, para definir a empresa vencedora, caso entenda que deva ser estabelecida a preferência por bens e/ou serviços que tenham menor impacto ambiental no processo produtivo.

14.12. O descarte inadequado de peças de veículos pode ter diversos impactos ambientais significativos, incluindo:

14.12.1. Poluição do solo: O descarte incorreto de peças de veículos pode resultar na contaminação do solo com substâncias tóxicas, como óleos, fluídos e metais pesados presentes nessas peças.

14.13. O processo de aquisição de peças de veículos pode causar impactos ambientais, como:

14.13.1. Poluição do ar - Os veículos são uma fonte significativa de poluentes, como óxidos de nitrogênio e partículas finas, que contribuem para a formação de chuva ácida e do smog fotoquímico.

14.13.2. Aquecimento global - Os veículos são responsáveis por uma parcela significativa das emissões de gases de efeito estufa.

14.13.3. Contaminação do solo e da água - Quando os veículos são abandonados, os fluidos tóxicos que contêm, como óleo de motor e combustível, podem vazar e contaminar o solo e as águas subterrâneas.

14.13.4. Descarte inadequado de resíduos - Os resíduos automotivos, como pneus, filtros de ar, filtros de óleo, serragem contaminada, entre outros, são gerados em concessionárias, postos de combustíveis, transportadoras e indústrias automotivas. No Brasil, 98,5% dos resíduos automotivos terminam em desmanches e depósitos a céu aberto, ou são descartados nas ruas.

14.14. Mitigação dos Impactos Ambientais:

14.14.1. Para mitigar os impactos ambientais associados à aquisição de peças de veículos, a Secretaria Municipal de Assistência Social, pode adotar diversas medidas:

14.14.1.2. Opções Sustentáveis de Mobilidade: Considerar alternativas de mobilidade sustentável, como veículos elétricos ou híbridos, pode reduzir significativamente as emissões de GEE e a poluição do ar.

14.14.1.3. Eficiência Energética: Optar por veículos com alta eficiência energética pode reduzir o consumo de combustíveis e o impacto ambiental associado.

14.14.1.4. Manutenção Adequada: Realizar manutenções regulares e adequadas no veículo pode melhorar sua eficiência e prolongar sua vida útil, reduzindo a necessidade de substituição prematura.

14.15. Dadas as naturezas dos objetos que se pretende adquirir, não se verificam impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que o licitante atenda aos critérios e política de sustentabilidade ambiental solicitados.

14.15.1. Descarte Responsável: Garantir o descarte responsável de resíduos e peças do veículo, seguindo as regulamentações ambientais, é essencial para evitar a contaminação ambiental.

14.15.2. Educação e Conscientização: Promover a conscientização entre os motoristas e usuários do veículo sobre práticas sustentáveis de condução e utilização pode incentivar a adoção de comportamentos mais eco eficientes.

14.15.3. Integração com Transporte Público: Integrar o uso do veículo com o transporte público pode reduzir o número de veículos em circulação e os impactos associados.

14.16. Ao considerar e tomar medidas para mitigar os possíveis impactos ambientais da aquisição de peças para veículos, a Secretaria Municipal de Assistência Social demonstra seu compromisso com a sustentabilidade e a responsabilidade ambiental, contribuindo para um futuro mais saudável e ambientalmente equilibrado.

15. CONCLUSÃO

15.1. Contudo, as Aquisição de Peças para Veículos em Geral a serem contratados são uma forma importante de não deixarmos ocorrer uma descontinuidade no atendimento aos usuários e colaboradores que precisam dos mesmos para o desenvolvimento das ações, atividades e eventos da SEMAS.

15.2. A contratação deste objeto se justifica face ao interesse público de executar-se atividades para o desempenho regular das praticadas no ambiente da Administração. Portanto, uma vez verificado, por meio de análise e pesquisas, os itens e quantitativos do objeto conseguem atender de forma satisfatória as demandas da SEMAS de Augusto Corrêa, sendo uma excelente estratégia de diferenciação nos atendimentos das necessidades da mesma, portanto, sendo tecnicamente e economicamente viável a aquisição dos itens.

Augusto Corrêa, 21 de Fevereiro de 2025.

José W. Cunha do Rosario
DIRETOR DE COMPRAS SEMAS
DEC. N° 015/2024-GAB/PREFEITO

José Welliton Cunha do Rosario
Diretor de Compras - SEMAS
Dec. N° 015/2024-GAB/PREFEITO

Vanessa do Nascimento Ferreira
Diretora Financeira - SEMAS
Decreto n° 111/2024

Vanessa do Nascimento Ferreira
Diretor Financeiro – SEMAS
Dec. N° 111/2024-GAB/PREFEITO

Maira Vitoria da C. Ferreira
Chefe do Setor de Log., Com. de Compras e Cot. de Preço / SEMAS
Decreto n° 026-B/2025-GAB/PREFEITO

Maira Vitoria da Cunha Ferreira
Chefe do Setor de Log., Com. de Compras e Cot. de Preço-SEMAS
Dec. N° 026-B/2025-GAB/PREFEITO

LISTA DE ANEXOS

Atenção: Alguns arquivos digitais enumerados abaixo podem ter sido anexados mesmo sem poderem ser impressos.

- **Anexo I** – Estimativas de Preços de Mercado;
- **Anexo II** – Gerenciamento de riscos;

Augusto Corrêa-PA
2025



Início (/mural-de-licitacoes/)

Mural de Licitações do **TCM-PA**

🔍 Fiscalize Junto com o TCM-PA!

O **TCM-PA** recebe e dá encaminhamento às notícias de irregularidades envolvendo fatos praticados por outros órgãos e agentes, públicos e privados, desde que, diante deles, o esteja legitimado a agir. Ajude-nos a fiscalizar as licitações, caso tenha conhecimento de algum fato suspeito, envie sua manifestação por meio da 📞 Ouvidoria do TCM-PA (<https://www.tcm.pa.gov.br/portal-do-jurisdicionado/sistema/ouvidoria>)

📄 Cadastre sua Manifestação (<https://www.tcm.pa.gov.br/portal-do-jurisdicionado/sistema/ouvidoria>)

⚠ **Atenção:** Lista **atualizada a cada 24 horas**. Significa dizer que, por exemplo, licitações publicadas hoje pelos jurisdicionados somente estarão disponíveis para consulta amanhã.

🔍 Voltar à listagem de licitações (/mural-de-licitacoes/licitacoes/listagem)

📊 **Dados da Licitação**

📁 **Documentos** 13

📰 **Publicidades** 3

👤 **Participantes** 1

📦 **Lotes & Itens** 310

💰 **Contratos** 2

➕ **Aditivos** 0

● LICITAÇÃO

#46/2023

🏢 000009 - AUGUSTO CORREA

🏢 009407 - FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL

> Nº do Processo Administrativo: 1102324/2023

> Legislação Aplicável: Lei nº 10.520/2002

> Modalidade: REGISTRO DE PREÇOS ORIGINÁRIO DE PREGÃO ELETRÔNICO

> Tipo: MENOR PREÇO

> Regime: Regime de licitação não informado pelo jurisdicionado

> Critério de Avaliação: POR ITEM

> Elemento de Despesa: MATERIAL DE CONSUMO

> Local de Abertura: WWW.LICITANET.COM.BR

> Observação: NÃO INFORMADA

> Percentual de participação para EPP/ME: **NÃO INFORMADO OU NÃO SE APLICA**

> Nas aquisições, há prioridade para as microempresas regionais ou locais?: **NÃO**

> Contratação com utilização de recursos federais advindos de transferências voluntárias?: **SIM**

📅 Exercício: **2023**

⚠ Situação: **REALIZADA**

📅 Abertura: **02/08/2023 09:30**

📅 Publicação: **18/07/2023 15:12**

📅 Homologação: **08/08/2023 00:00**

🔒 Caráter Sigiloso: **NÃO**

📝 Será Firmado Contrato: **SIM**

📝 Contratos: 2

➕ Aditivos: 0

🔖 OBJETO:

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA AQUISIÇÃO DE PEÇAS EM GERAL PARA VEÍCULOS, PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DAS MANUTENÇÕES DA FROTA VEICULAR DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE AUGUSTO CORRÊA/PA.

REFERÊNCIA: R\$128.712,84

/ ADJUDICADO: R\$116.249,00

GERENCIAMENTO DE RISCOS

1.1. Assim como toda contratação, existem alguns riscos em curso na presente contratação. Não se inclui, neste mapa de riscos, aqueles voltados à gestão do contrato e execução dos serviços, mas apenas os inerentes a fase interna e externa do procedimento licitatório.

1.2. Entende-se por ação preventiva todas as ações a serem tomadas, com base no desenho do mapa de riscos, de forma a prevenir a ocorrência dos mesmos. Ações de contingência, no entanto, são ações a serem tomadas na ocasião dos danos começarem a ocorrer com a materialização dos riscos previstos.

RISCO 01: Selecionar equipe inadequada para o planejamento da contratação;	
Probabilidade:	(X) Baixa () Média () Alta
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta
Dano:	
Realizar estudo falho, incompleto ou impreciso, podendo ocasionar prejuízos na contratação.	
Ação Preventiva	Responsável
Escolher equipe com conhecimentos suficientes para os estudos em tempo hábil para que não haja prejuízos durante a fase de planejamento.	Secretaria Municipal de Assistência Social
Ação de Contingência	Responsável
Substituir membros da equipe de planejamento que não estejam tendo rendimento. Designar membros com mais experiência em contratações.	Secretaria Municipal de Assistência Social
RISCO 02: Estimativa de preço inadequada;	
Probabilidade:	(X) Baixa () Média () Alta
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta
Dano:	
Realizar a licitação sem que haja interessados em participar devido às dificuldades de exequibilidade da proposta devido à estimativa de preço ser inferior ao preço praticado no mercado, causando licitação deserta. Contratar o serviço com preço superior ao praticado no mercado, causando gastos desnecessários aos cofres públicos.	
Ação Preventiva	Responsável
Utilizar o banco de preços para cotação do item a ser contratado, nos termos do art. 23 da Lei 14.133/2021.	Secretaria Municipal de Assistência Social
Ação de Contingência	Responsável
Revisar os preços orçados; verificar a identidade dos objetos; solicitar nova cotação caso esteja em desacordo com as normas legais.	Secretaria Municipal de Assistência Social
Risco 03: Atraso na conclusão da licitação;	
Probabilidade:	(X) Baixa () Média () Alta
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta
Dano:	
Não atendimento à demanda no prazo necessário prejudicará os serviços operacionais, impactando diretamente na produtividade, afetando, de igual forma, serviços considerados essenciais, tais como acesso à sites oficiais, consultas necessárias para o bom desempenho das funções, alimentação de plataformas públicas, dentre outros.	
Ação Preventiva	Responsável
Na abertura do processo licitatório, prevendo-se necessidade de frequentes respostas a recursos, impugnações e pedidos de esclarecimentos, solicitar antecipadamente a disponibilidade dos setores demandantes para pronta-resposta.	Secretaria Municipal de Assistência Social

Ação de Contingência	Responsável
Formação de equipe multidisciplinar de pronto-emprego para agilidade nas respostas.	Secretaria Municipal de Assistência Social
RISCO 04 – Falta de recursos financeiros da Unidade Gestora para cumprimento das obrigações contratuais;	
Probabilidade:	(X) Baixa () Média () Alta
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta
Dano	
A empresa não receber pelos serviços prestados, prejudicando e/ou inviabilizando a execução do contrato.	
Ação Preventiva	Responsável
Aprovisionar recursos suficientes para as obrigações contratuais durante o ano de vigência.	Secretaria Municipal de Assistência Social
Ação de Contingência	Responsável
Providenciar complementação de recursos para cumprimento das obrigações contratuais.	Secretaria Municipal de Assistência Social

Augusto Corrêa, 21 de Fevereiro de 2025.

José W. Cunha do Rosario
DIRETOR DE COMPRAS SEMAS
DEC. Nº 015/2024-GAB/PREFEITO

José Welliton Cunha do Rosario
Diretor de Compras - SEMAS
Dec. Nº 015/2024-GAB/PREFEITO

Vanessa do Nascimento Ferreira
Diretora Financeira - SEMAS
Decreto nº 111/2024

Vanessa do Nascimento Ferreira
Diretor Financeiro – SEMAS
Dec. Nº 111/2024-GAB/PREFEITO

Maira Vitoria da C. Ferreira
Chefe do Setor de Log. Com. de Compras e Cot. de Preço / SEMAS
Decreto nº 026-B/2025-GAB/PREFEITO

Maira Vitoria da Cunha Ferreira
Chefe do Setor de Log., Com. de Compras e Cot. de Preço-SEMAS
Dec. Nº 026-B/2025-GAB/PREFEITO